

Dow, 캐나다 Epoxy 4만톤 폐쇄

Sarnia 플랜트 가동률 저조 따라 ... 미국 · 중국 플랜트에서 공급

Dow Chemical Canada가 캐나다 ON주 Sarnia 소재 Epoxy 플랜트를 가동률 저조를 이유로 2004년 8월1일 폐쇄할 방침이다.

Sarnia Epoxy 플랜트는 북미와 아시아를 주요 시장으로 Solid Epoxy Resin 3만5000톤, Epoxy Vinyl Ester Resin 2000톤을 생산하고 있으나 가동률은 각각 29%, 33%에 그치고 있다.

Dow는 북미시장에 미국 텍사스주 Freeport 플랜트의 Solid Epoxy Resins과 일리노이주 Joliet 플랜트의 Epoxy Vinyl Ester Resin 생산제품을 공급할 계획이다. 또 아시아 시장에는 중국 Zhangjiagang 소재 4만1000톤 상당의 Converted Epoxy Resin 플랜트가 공급을 맡을 예정이다.

Solid Epoxy Resin은 주로 자동차 내장용 Powder Coating에 쓰이고 Epoxy Vinyl Ester Resin은 부식방지 와 강도가 요구되는 섬유강화 플라스틱제품에 사용된다.

Sarnia Epoxy 플랜트 폐쇄는 Sarnia 캠펙스 구조조정의 일환으로 2004년 말까지 총 500명 직원 중 50-70명의 감원을 계획하고 있다.

Dow는 Sarnia 캠펙스에서 PS(Polystyrene), Hydrocarbon, Latex, LDPE(Low Density Polyethylene) 그리고 PO(Polyethylene Oxide) 유도제품도 생산하고 있는데 5개 석유화학제품 생산라인은 계속 가동할 방침이다.

<화학저널 2004/07/16>